

REPÚBLICA DE CHILE AGRUPACIÓN DE COMUNAS CABO DE HORNOS Y ANTÁRTICA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS Secretaria Municipal

85^则 DECRETO Nº

REF.: Licitación Pública "Contratación Servicio de internet Banda Ancha para la Municipalidad de Cabo de Hornos",

PUERTO WILLIAMS, 26 ENE. 2018

VISTOS:

- La Sentencia de Proclamación del Tribunal Electoral Regional de Punta Arenas, de fecha 28 de
- Las facultades y Atribuciones que me confiere la Ley N° 18.695, Texto Refundido, Orgánica Constitucional de Municipalidades;
- El Acta de la Sesión Constitutiva del Concejo de Cabo de Hornos, de fecha 06/12/2016;
- El Decreto Alcaldicio N° 776, de fecha 15/12/2017, de la I. Municipalidad de Cabo de Hornos, que aprueba el Presupuesto Municipal 2018;
- El Decreto Alcaldicio N°567, de fecha 07/12/2016, el cual nombra como alcalde a don Jaime Fernández Alarcón;
- El Memorándum Nº 12 de fecha 25/01/2018, de Directora Secretaria Comunal de Planificación CONSIDERANDO Doña Johanna Cárdenas Vargas a Alcalde, donde solicita decretar , bases administrativas, autorización para subir al Portal Mercado Publico, Designar Comisión de apertura, Designar Comisión encargada de Evaluación de las Oferta y autorización para designar a la Municipalidad de cabo de Hornos como Unidad Técnica;
- El Memorándum Nº 91 de fecha 25/01/2018 de Alcalde Don Jaime Fernández Alarcón ordenado a Secretaria Municipal, decretar bases administrativas, autorización para subir al Portal Mercado Publico, Designar Comisión de apertura, Designar Comisión encargada de Evaluación de las Oferta y autorización para designar a la Municipalidad de cabo de Hornos como Unidad
- Contrato de Prorroga de la Propuesta Publica "Adquisición de servicios de Internet Banda Ancha", de fecha 08/01/2018.

DECRETO:

en todas sus partes las Bases Administrativas, anexos y especificaciones técnicas, para licitación del proyecto denominado "Contratación Servicio de Internet Banda Ancha para la Municipalidad de Cabo de Hornos", con el objetivo de mantener una buena conectividad en nuestra Comuna, por un monto total de \$ 40.000.000 (Cuarenta millones de pesos) gastos que se imputaran a la cuenta 215.22.05.007 del ítems "Acceso a Internet".

2º AUTORIZASE, realizar el proceso de licitación a través del Portal Mercado Publico del proyecto "Contratación Servicio de Internet Banda Ancha para la Municipalidad de Cabo de Hornos", proceso que estará a cargo del departamento de adquisiciones para iniciar y realizar la apertura electrónica remitiendo los archivos con las propuestas al comité de evaluación. De acuerdo a lo especificado en las Bases Administrativas.

3°DESIGNASE, que la comisión de "Apertura Electrónica" de las ofertas estará constituida por la Unidad de Adquisiciones y por el Secretario Municipal o quien lo subrogue, quien actuará como Ministro de fe, nomina que deberá ser ratificada o modificada por Decreto Alcaldicio. La "Comisión Evaluadora", estará constituida por Director de Dirección de Administración y Finanzas, Director de Obras Municipales y Departamento de Administración de Educación Municipal o quien los subrogue, las que serán de designadas a través de Decreto por el Señor Alcalde. Este Acto será presidido por la persona que para dichos efectos designó la misma autoridad. Para este caso será la misma Comisión de evaluación la que enviará al Sr. Alcalde la proposición de adjudicación.

4° APRUEBESE, a la Municipalidad de Cabo de Hornos como Unidad Técnica del proyecto denominado "Contratación Servicio de internet Banda Ancha para la Jornes". Una copia de las bases administrativas, anexos,

ANGELICA FILOSA URIBE SECRETARIA MUNICIPAL (S)

Distribución 1.-Alcaldía

2.-Direccion de Administración y Finanzas3.-Secretaria Municipal

4- Dirección de Control

5.-Secretaria de Planificación Comunal

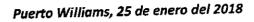
6.- Dirección de Obras Municipales

7.-Direccion de Desarrollo Comunitario

8.-Adquisiciones

9 - Oficina de Partes

JAIME BERNANDEZ ALARCÓN ALCALDE





MEMORANDUM N° 91

DE: ALCALDE IL. MUNICIPALIDAD CABO DE HORNOS DON PATRICIO FERNANDEZ ALARCON

A: SECRETARIA MUNICIPAL (S.)

DOÑA ANGELICA FILOSA URIBE

Por medio del presente solicito a Ud., de acuerdo a la Licitación Pública denominada "Contratación de Servicios de Internet Banda Ancha para la Municipalidad de Cabo de Hornos", con el objetivo de mantener una buena conectividad en nuestra comuna, monto existente \$40.000.000.- (cuarenta Millones de pesos), Solicito a Ud. Decretar lo siguiente:

- Aprobar las bases administrativas, anexos y especificaciones técnicas.
- Autorización para subir al portal Mercado Público
- Designar la comisión de apertura. Se sugiere a la Secretaria Municipal (S.) junto al encargado de adquisiciones o quienes lo subroguen.
- Designar la comisión encargada de la evaluación de las ofertas. Según Bases Administrativas.
- La autorización para designar a la Municipalidad de Cabo de Hornos como Unidad
 Técnica.

Se adjunta memorándum nro.12 de la Directora Secretaria Comunal de Planificación de fecha 25 de enero y documentación adjunta.

QALIDAD DE CABO

ALCALDE

TI REGION

Sin otro particular saluda atentamente a Ud.

PATRICIO FERNANDEZ ALARCON
ALCALDE

PEA/ddb
DISTRIBUCIÓN:
- Secretaria Municipal (S.)
- Secplan





Puerto Williams, 25 de enero de 2017.

MEMORANDUM N° 12

A: ALCALDE IL.MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS DON JAIME PATRICIO FERNÁNDEZ ALARCÓN

DE: DIRECTORA SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN DOÑA JOHANNA CÁRDENAS VARGAS

Junto con saludar cordialmente, de acuerdo a la Licitación pública de "CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE INTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS", con el objetivo de seguir implementando una buena conectividad en nuestra comuna, generando un buen acceso a Internet a las dependencias municipales y mejorar la mala conectividad a Internet existente. Monto disponible \$40.000.000.- Solicito a Ud., Ordenar a quien corresponda decretar lo descrito a continuación:

- Aprobar las bases administrativas, anexos y especificaciones técnicas.;
- Autorización para subir al portal Mercado Público.;
- Designar la comisión de apertura. Se sugiere al Sr. Secretario Municipal, junto al encargado de adquisiciones o quienes lo subroguen.;
- Designar la comisión encargada de la evaluación de las ofertas.
- La autorización para designar a la Municipalidad de Cabo de Hornos como Unidad Técnica.

Sin otro particular, saluda atentamente a Ud.,

JOHANNA CÁRDENAS VARGAS TORA SECRETARÍA COMUNAL DE PLANIFICACIÓN IL MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS

Distribución:

- 1. Alcaldía
- 2. SECPLAN



"APRUEBA BASES ADMINISTRATIVAS, TÉCNICAS Y ANEXOS DE LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIO "INTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS"

COMUNA CABO DE HORNOS PUERTO WILLIAMS

2018





BASES ADMINISTRATIVAS

1. OBJETO

Las presentes Bases Administrativas regulan la licitación pública, adjudicación y contratación, por parte de la l. Municipalidad de Cabo de Homos de los servicios denominados "INTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS" descrita en las respectivas Especificaciones Técnicas y que serán publicadas conjuntamente con estas Bases en el portal www.mercadopublico.cl.

2. DEFINICIONES

- **2.1** Bases o Bases Administrativas: El presente instrumento.
- **2.2 Especificaciones Técnicas:** El instrumento preparado por la Municipalidad que contiene las condiciones técnicas específicas que deberá cumplir cada uno de los proponentes al presentar una propuesta.
- 2.3 Aviso de Licitación: Comunicación publicada en el portal <u>www.mercadopublico.cl</u> mediante el cual la Municipalidad oficializa el llamado a licitación pública.
- 2.4 Proponente: Persona jurídica, nacional o extranjera, con experiencia en el rubro que, cumpliendo con los requisitos señalados en las presentes Bases y en las Especificaciones Técnicas, se encuentre inscrita en el Registro de Proveedores del Sistema de Compras y Contratación Pública, y que presente una propuesta para participar en la presente licitación.
- 2.5 Propuesta: Las ofertas técnica y económicas presentadas por un oferente en la presente licitación, las que deben ajustarse a los requisitos establecidos en las Bases y en las Especificaciones Técnicas.
- 2.6 Licitación: El proceso que se inicia con el llamado público a los interesados para que participen presentando propuestas y que culmina con la firma del respectivo contrato.
- 2.7 Evaluación: Etapa de la licitación en la que la Municipalidad examina la propuesta presentada por los interesados y determina el grado de suficiencia o insuficiencia respecto a los requerimientos indicados en las respectivas Especificaciones Técnicas, utilizando los factores, metodología y criterios establecidos en las presentes Bases y Especificaciones Técnicas.



- **2.8** Adjudicatario: El oferente cuya propuesta, ajustándose sustancialmente a estas Bases y Especificaciones Técnicas, ha sido evaluada como la más conveniente y que ha sido notificado como el favorecido para ejecutar los servicios solicitados.
- **2.9 Contratista:** El adjudicatario que, habiendo suscrito el contrato correspondiente, se obliga a ejecutar los trabajos requeridos por la presente licitación.
- 2.10 La Municipalidad: Ilustre Municipalidad de Cabo de Homos.

3. CONDICIONES GENERALES

- 3.1 La contratación para la ejecución de los servicios materia de estas Bases será bajo el sistema de licitación pública.
- 3.2 El contratista no podrá subcontratar, en todo ni en parte, la ejecución de los servicios.
- 3.3 El idioma oficial será el español, para todos los efectos que puedan derivarse del proceso de licitación y ejecución materia de estas Bases.
- 3.4 El monto disponible es \$40.000.000.- impuestos incluidos, se cargarán a la cuenta 22-05-007 "Acceso a Internet", a contar desde la fecha de contrato, hasta el 31 de diciembre de 2018, se realizarán estados de pago mensuales por montos igualitarios de \$4.000.000.

4. PROHIBICIONES, PROBIDAD, CONFLICTOS DE INTERESES Y ÉTICA

- 4.1 La Municipalidad no contratará a oferentes cuando uno o más de sus socios, directivos o personal profesional o técnico que se tenga considerado para la ejecución de los servicios a contratar, pertenezca o haya pertenecido -dentro del año anterior a la fecha límite de presentación de la propuesta- al personal de la Municipalidad, en calidad de planta, contrata u honorarios.
- 4.2 La Municipalidad descalificará o dejará sin efecto, sin más trámite, en cualquier momento de la licitación o ejecución del contrato, a todo oferente o contratista que no haya respetado la prohibición establecida en el punto anterior.
- 4.3 En todo caso, sin perjuicio de la prohibición indicada, durante el proceso de licitación y en la ejecución, los proponentes deberán dar estricto cumplimiento a las normas sobre probidad administrativa en materia de participación o intervención de funcionarios públicos. La inobservancia de esta normativa

to a Stretagn ativa Pur Hodoco



habilitará a la Municipalidad para no adjudicar o, incluso, para dejar sin efecto el contrato ya suscrito.

- 4.4 La Municipalidad no contratará a oferentes que hayan sido contratados anteriormente para prestar servicios de consultoría en la preparación del diseño, las especificaciones y otros documentos que se han de utilizar en la ejecución de las actividades descritas en estos documentos de licitación.
- 4.5 Se descalificará a aquellos proponentes cuando entre ellos, se produzca o compruebe alguna de las siguientes situaciones: (a) tengan socios o directivos en común; (b) reciben o han recibido subsidios directos o indirectos una de otra; (c) tengan un mismo representante legal; (d) mantengan una relación, directa o indirecta, que les permita obtener o intercambiarse información o influir sobre otras propuestas.
- 4.6 Los proponentes, en todo caso, durante el proceso de licitación o ejecución, deberán observar los más altos niveles éticos. Constituyen prácticas corruptivas, sin perjuicio de las demás que reconozca el ordenamiento jurídico chileno, las siguientes:

Soborno o cohecho: Ofrecer, dar, recibir o solicitar indebidamente, cualquier cosa de valor tendiente a influir en las decisiones que deben tomar funcionarios de la Administración del Estado en un proceso de licitación o durante la ejecución.

Extorsión o coacción: Amenazar a otro con causarle a él o a miembros de su familia —en la persona, honra o bienes— un mal que constituya delito para influir en las decisiones durante el proceso de licitación, de contratación o de ejecución del contrato, aunque el objeto no se haya logrado.

Fraude: La tergiversación de datos o hechos con el objeto de influir sobre el proceso de licitación o de contratación o en la fase de ejecución del contrato, sea en perjuicio de la Municipalidad o de otros proponentes.

Colusión: Acciones entre oferentes destinadas a obtener precios de licitación artificiales, no competitivos, capaces de privar a un proponente de los beneficios de una competencia libre y abierta.

En estos casos, la Municipalidad ejercerá las acciones que correspondan en derecho.

SECRETARIA SECRETARIA MUNAA DE POLITICA GON



5. ETAPAS DEL PROCESO DE LICITACIÓN

5.1 El proceso de licitación de los servicios materia de estas Bases, contempla las siguientes etapas:

1ª. ETAPA: Llamado a licitación.

2ª. ETAPA: Consultas, aclaraciones y respuestas de la Municipalidad.

3º. ETAPA: Presentación de propuestas.

4ª. ETAPA: Acto de liberación de propuestas. **5ª. ETAPA:** Evaluación de las propuestas.

6º. ETAPA: Resultado de la evaluación y reunión de Acuerdos Técnicos.

7ª. ETAPA: Adjudicación y suscripción del contrato.

5.2 Sin perjuicio de lo que se dispone a continuación –desarrollo de cada una de las etapas– el llamado a licitación, las respuestas a los proponentes durante el periodo de consultas y aclaraciones, la recepción y el cuadro de las propuestas, la notificación del resultado de la evaluación, la resolución que adjudica el contrato y el texto del contrato definitivo suscrito con el proponente ganador, serán publicados en el portal www.mercadopublico.cl.

6. <u>1ª. ETAPA</u>: Llamado a Licitación

- 6.1 El llamado a licitación pública se efectuará mediante la publicación de un aviso en el portal www.mercadopublico.cl. Conjuntamente con este aviso, se publicarán las presentes Bases con sus formularios anexos y las Especificaciones Técnicas de la de los servicios que se pretenden contratar.
- **6.2** El aviso señalado en el numeral anterior indicará el servicio que se está licitando y establecerá el cronograma de la licitación, especificando las fechas y plazos que deberán tenerse en consideración.

7. 2^a. ETAPA: Consultas, aclaraciones y respuestas de la Municipalidad

7.1 Adicionalmente a la información de detalle proporcionada por las Especificaciones Técnicas, los Proponentes podrán, bajo su propia responsabilidad y a su propio riesgo, visitar las dependencias municipales en las que se ejecutarán los trabajos solicitados, para obtener por sí mismo toda la información que pueda ser necesaria para preparar su oferta. Las coordinaciones y gastos relacionados con la visita correrán por cuenta del Proponente.





- Los proponentes, antes de presentar sus respectivas propuestas, podrán formular, 7.2 a través del sistema de información, todas las consultas o aclaraciones relacionadas con la presente licitación, en la fecha indicada en el punto Nº 18 de estas Bases.
- La Municipalidad responderá todas y cada una de las consultas formuladas y/o 7.3 emitirá las aclaraciones que estime pertinentes, a través del portal www.mercadopublico.cl.

3º. ETAPA: Presentación de propuestas 8.

- Las propuestas de los interesados en participar en esta licitación pública, deberán 8.1 ser enviadas a través del portal www.mercadopublico.ci, hasta el día y hora fatales fijados en el aviso de licitación para el cierre del plazo de presentación e indicado en el punto Nº 18 de estas Bases. El no cumplimiento de algunos de los requisitos señalados en la presente etapa, dejará al proponente automáticamente fuera de bases.
- Cada carpeta deberá contener en formatos pdf, Word o Excel, los antecedentes 8.2 tanto de la oferta técnica como de la oferta económica.
- La oferta técnica se efectuará completarido los siguientes formularios. En caso de no presentarse alguno de ellos, será suficiente para dejar al proponente fuera de 8.3 Bases:

Anexo N° 1: Identificación del proponente.

Anexo N° 2: Datos curriculares de los profesionales y técnicos.

Anexo N° 3: Formulación o diseño de la propuesta.

Anexo N° 4: Plan de ejecución con su cronograma y participantes.

Anexo Nº 5: Certificaciones

Anexo N° 6: Imagen de la Boleta de Garantía (escaneada)

La oferta económica se efectuará completando el siguiente formulario: 8.4

Propuesta económica que señale el precio, en moneda nacional, incluyendo todos los impuestos legales, que deberán Anexo Nº 6: consignarse por separado. Esta propuesta deberá tener una vigencia mínima de 90 días comdos, contados desde la fecha de presentación de la misma.

Los Proponentes ingresarán los respectivos formularios al Sistema de Información de Compras y Contratación Públicas, utilizando el sistema de escáner, con el 8.5 objeto de certificarlos con la firma del representante legal y de los profesionales propuestos por el oferente.





- Será obligación de los proponentes completar, todos y cada uno de los formularios 8.6 indicados precedentemente.
- Se deja constancia, que el Sistema de Información y Compras Públicas impide el 8.7 acceso de las propuestas que se presenten extemporáneamente.
- A más tardar el mismo día en que este programada la apertura electrónica de la 8.8 propuesta, el oferente deberá hacer ingreso a través de la Oficina de Partes de la llustre Municipalidad de Cabo de Homos, ubicada en calle O'Higgins Nº189, Ciudad de Puerto Williams, los antecedentes que se señalan a continuación:
 - Boleta de Garantía o Vale Vista Bancario, por concepto de Seriedad de la Oferta, por un valor de \$ 100.000 a favor de la Municipalidad de Cabo de Homos

Los antecedentes deberán venir en un sobre cerrado firmado y caratulado, en el cual se indicará lo siguiente:

- Nombre y RUT del Oferente
- Nombre y RUT del Representante Legal, en caso de ser persona jurídica. Propuesta a la que Postula.

4ª. ETAPA: Acto de liberación de propuestas: 9.

- El Encargado de Adquisiciones de la Municipalidad liberará las Ofertas Técnicas y Económicas del Sistema de Información y Compras Públicas en el día y hora 9.1 previstos en el Aviso de Licitación.
- El mismo funcionario comunicará por la vía más rápida al Presidente del Comité de Evaluación el haber efectuado dicha actividad y le remitirá en soporte papel 9.2 copia de las propuestas recibidas.

5ª. ETAPA: Evaluación de las propuestas 10.

- 10.1 Existirá un Comité de Evaluación de propuestas, que estará integrado por tres personas designadas a través de decreto por el señor Alcalde. Este acto será presidido por la persona que para dichos efectos designe la misma autoridad.
- 10.2 Dicho Comité de Evaluación analizará y asignará puntajes a la "Oferta Técnica" y "Oferta Económica" presentadas por cada uno de los oferentes.
- 10.3 Serán funciones del Comité de Evaluación las siguientes:





- a) Resolver si las ofertas técnicas presentadas por cada proponente se ajustan a los formularios que forman parte de estas Bases. En caso que ello no ocurra, deberá rechazar la propuesta sin evaluarla.
- b) Evaluar todas las ofertas técnicas presentadas y establecer un ranking entre ellas. Este ranking ordenará las ofertas técnicas, de mayor a menor, de acuerdo al puntaje que hayan obtenido luego de haberles aplicado los factores y subfactores de evaluación que se indican en el Punto Nº 10.4.
- c) Revisar y evaluar las ofertas económicas presentadas por los proponentes.
- 10.4 El Comité de Evaluación confeccionará el ranking evaluando los siguientes factores y subfactores:
 - 1. FACTOR PROPUESTA TECNICA Y PLANIFICACION (70 Puntos): Considera calidad de la propuesta técnica de acuerdo a lo solicitado y la planificación estimada y el cronograma para la ejecución de los trabajos.
 - a) Subfactor PLANIFICACION: Etapas de Éjecución (Puntaje: 10 puntos máximo)
 - b) Subfactor CRONOGRAMA: Tiempo asignado por tarea (Puntaje: 10 puntos máximo)
 - c) Subfactor PROPUESTA TÉCNICA: Considera la calidad de propuesta técnica que recoja lo solicitado. (Puntaje: 50 puntos máximo)

FACTOR EQUIPO DE TRABAJO (30 Puntos):

Calificación del equipo de trabajo responsable de alcanzar el objetivo y los resultados del proyecto.

- a) Subfactor PERSONAL: Idoneidad de cada uno de los integrantes del equipo de trabajo, considerando las condiciones estipuladas en las Especificaciones Técnicas, el objetivo y los resultados. Su evaluación se realizará considerando la formación académica, estudios y expenencia laboral.
 - (Puntaje: 15 puntos máximo)
- b) Subfactor EQUIPO: Experiencia y pertinencia del equipo de trabajo propuesto. Sólo se considerarán expenencias (servicios anteriores a empresas o instituciones) en las que haya participado, como mínimo, el 50% del personal profesional y técnico del equipo de trabajo. La pertinencia se refiere a la medida en que el equipo de trabajo, en su





totalidad, posee los conocimientos y habilidades requeridas para el desarrollo del proyecto (Puntaje: 15 puntos máximo).

- c) Como parte del equipo debe estar un Ingeniero Eléctrico con certificación SEC, clase A.
- 10.5 Sólo calificarán y serán consideradas las propuestas técnicas que hayan obtenido un puntaje mínimo de 70 puntos.
- 10.6 Seguidamente, el Comité revisará y evaluará las ofertas económicas confeccionando un listado priorizado desde el menor al mayor precio ofertado. Será evaluada con 100 puntos a la oferta de menor valor; el puntaje de las restantes ofertas resultará de dividir el valor consignado por la oferta más económica dividida por el monto que cotiza la oferta analizada, multiplicada por 100.
- 10.7 La Evaluación Final de las ofertas resultará de ponderar por 70% el puntaje obtenido por cada oferta técnica y en un 30% el correspondiente a la oferta económica.
- 10.8 Una vez concluido el proceso, el Comité de Evaluación confeccionará un Acta Final de Evaluación en la que dejará constancia, por orden decreciente, de la Evaluación Final obtenida por cada una de las propuestas evaluadas. Dejará constancia sobre las propuestas rechazadas y sus razones y, en general, sobre cualquier hecho relacionado con el proceso de evaluación que le merezca comentar.
- 11. 6ª ETAPA: Resultado de la evaluación y reunión de Acuerdos Técnicos.
 - 11.1 La Municipalidad publicará el resultado de la evaluación de ofertas en el portal www.mercadopublico.cl, conforme se indicó en el acápite 5.2. de estas Bases.
 - 11.2 Asimismo, y en la misma fecha en que publicó el resultado de dicha evaluación, notificará por medios electrónicos al proponente que haya obtenido el primer lugar en dicha evaluación, invitándolo a una reunión de Acuerdos Técnicos.
 - 11.3 La reunión de Acuerdos Técnicos deberá efectuarse en el lugar que la Municipalidad disponga, dentro de los 5 días siguientes a la señalada notificación y representa la instancia en la que se definirán los aspectos operativos para la ejecución del proyecto y se resolverán las consideraciones técnicas que resulte necesario adecuar y convenir, si fuesen pertinentes.



- 11.4 En la reunión de Acuerdos Técnicos, la Municipalidad estará representada por el o los funcionarios designados para el efecto. Participará en la referida reunión, por parte del adjudicatario, su representante legal o quien lo represente con poder suficiente.
- 11.5 Terminada la reunión indicada se levantará una "Acta de Acuerdos Técnicos" que pasará a formar parte integrante del contrato para todos los efectos legales. Dicha Acta deberá ser firmada por ambas partes.
- 11.6 En el evento que en dicha instancia surjan aspectos que no garanticen adecuadamente la ejecución del proyecto, el Acta de Acuerdos Técnicos deberá consignarlos, la que debidamente rubricada por el representante del oferente, facultará a la Municipalidad para efectuar el mismo procedimiento con la segunda oferta mejor rankeada. Para todos los efectos, dicha resolución se entenderá como el desistimiento oficial de parte del proponente con el que se acaba de negociar.

12. <u>7ª. ETAPA</u>: Adjudicación y suscripción del contrato.

- 12.1 Firmada el "Acta de Acuerdos Técnicos" con el proponente convenido, la Municipalidad procederá a adjudicarle la licitación, dictando el decreto alcaldicio correspondiente y a suscribir el contrato respectivo.
- 12.2 Si el proponente se desiste de firmar el contrato, la Municipalidad dejará sin efecto la adjudicación y citará a la reunión de Acuerdos Técnicos al oferente que le haya seguido en el ranking, considerando lo indicado en el punto 11, y así sucesivamente, hasta adjudicar y suscribir el contrato.
- 12.3 El contrato será firmado dentro del plazo de cinco días hábiles contados desde que se publique en el portal www.mercadopublico.cl el decreto de adjudicación correspondiente.
- 12.4 Si el adjudicatario no firmare el contrato en el plazo antes citado, la Municipalidad dejará sin efecto la adjudicación correspondiente, pudiendo continuar sucesivamente con reuniones de Acuerdos Técnicos con los siguientes oferentes mejor rankeados en el proceso de evaluación, hasta lograr la adjudicación y firma de contrato deseado. Los siguientes asuntos, para todos los efectos, tienen el carácter de disposiciones esenciales de la contratación:
 - (a) La circunstancia que forman parte de la contratación, de acuerdo a la prelación que se indica, los siguientes instrumentos: 1) el contrato; 2) el Acta





de Acuerdos Técnicos; 3) las presentes Bases; 4) la propuesta del contratista y su costo; y, 5) las Especificaciones Técnicas.

- (b) El plazo de entrega en la habilitación de los servicios.
- (c) El encargado de proyecto y el equipo de profesionales y técnicos ofrecido por el adjudicatario. Sólo podrá sustituirse a alguna de estas personas una vez suscrito el contrato, con autorización "por escrito" de la Municipalidad.
- 12.5 El contrato, además, incluirá las siguientes disposiciones:
 - (a) Condiciones de entrega de la habilitación de los servicios y su recepción: Oportunidad en la entrega de la habilitación realizada y el plazo que tendrá el contratista para solucionar observaciones.
 - (b) Forma o modalidad de pago: De conformidad a lo acordado en la reunión de Acuerdos Técnicos.
 - (c) Multas por atrasos: El retardo en la entrega la habilitación del servicio que considere el contrato será sancionado con una multa ascendente al 0,5% (cero coma cinco) del monto total del contrato por cada día de atraso, salvo que la Municipalidad, de mutuo propio y/o a petición del contratista, justifique postergar la fecha de recepción.

13. INSPECCIÓN Y SUPERVISIÓN

- 13.1 La Municipalidad procederá a designar un Inspector Técnico, el que tendrá a cargo la entrega, el control y fiscalización del Contrato de ejecución de los servicios contratados.
- 13.2 Al inspector técnico le corresponderá evaluar el estricto cumplimiento del contrato, tanto en su parte administrativa como técnica, para lo cual estará facultado para requerir del contratista todas las acciones necesarias que garanticen la buena ejecución del proyecto.

El incumplimiento de cada orden será sancionado con una multa igual al porcentaje indicado en el punto 12.5.c de estas Bases, con un tope máximo de 10 días de atraso.

Si el incumplimiento persiste se procederá a la Resolución del Contrato según se expresa más adelante.





13.3 El inspector técnico será el encargado de la revisión del o los estados de pago que se pacten y la visación correspondiente.

14. AUMENTO DE PARTIDAS

- 14.1 La Municipalidad podrá ordenar la ejecución de los trabajos y servicios adicionales, en cuyo caso el Contratista tendrá derecho a su pago por los items que se incorporen o agreguen al Proyecto a fin de llevar a mejor término los servicios contratados.
- 14.2 El precio de dichos ítems adicionales será convenido entre la Municipalidad y el Contratista, debiéndose respetar los precios de aquellos ítems consultados en la Licitación.

15. RESOLUCIÓN DEL CONTRATO.

- 15.1 El Contrato se entenderá resuelto administrativamente ipso facto, sin forma de juicio y sin derecho a indemnización por incumplimiento grave de parte del Contratista respecto de las obligaciones contraídas en virtud del Contrato.
- 15.2 La Municipalidad, podrá resolver el Contrato por motivos de fuerza mayor y pondrá término anticipado a la ejecución de los trabajos objeto de esta Licitación, efectuando la correspondiente liquidación y pagando al Contratista los trabajos ejecutados hasta el momento de la Resolución del Contrato.
- 15.3 Causales de incumplimiento:

Se podrá poner término anticipadamente al Contrato u ordenar la paralización del contrato cuando se presenten las siguientes causales por parte del Contratista:

- a) Paralice los trabajos, los demore sin causa justificada, disminuyendo el ritmo de trabajo a un extremo que a juicio de la Municipalidad sea equivalente a un abandono de las mismas.
- b) Si es declarado en quiebra, solicita su quiebra o inicia proposiciones de convenio con sus acreedores.
- c) Desobedezca abiertamente las Especificaciones Técnicas del proyecto y las órdenes entregadas.





d) Maios tratos para con el Inspector Técnico y/u otros funcionarios de la Municipalidad, con los que deba relacionarse.

En caso de poner término anticipado al contrato por causal de incumplimiento de éste, la Municipalidad se reserva el derecho de llevar acabo las acciones legales que fueren procedentes.

En estos casos el Contratista no podrá impetrar indemnización de ningún tipo.

16. RECEPCIONES

- 16.1 La Recepción de los servicios se efectuará por el inspector técnico.
- En ningún caso podrá el Contratista excusar su responsabilidad por los trabajos defectuosos, o negarse a reconstruirlos, bajo pretexto de haber sido aceptado por el 1.T.O.
- Si la recepción de los servicios contratados se efectúa a conformidad del I.T.O., el certificado de aprobación correspondiente se entenderá como la acreditación suficiente para gestionar el Estado de Pago correspondiente.

17. DE LA GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA

Cada oferente participante en la Propuesta, deberá entregar una Boleta Bancaria, cuyo monto será de \$ 100.000 (cien mil pesos). A nombre de la llustre Municipalidad de Cabo de Homos, como garantia de seriedad de la Oferta, con una vigencia mínima de 30 días a contar de la fecha de apertura de la Propuesta.

Esta garantía será devuelta a los proponentes no favorecidos una vez que sea firmado el contrato con el proponente adjudicado, previa solicitud por escrito.

Al adjudicatario le será devuelta la Boleta de Garantía de seriedad de la Propuesta, una vez suscrito el Contrato.

Si el adjudicatario se desistiere de su oferta y se negase a suscribir el Contrato en el plazo señalado, la llustre Municipalidad de Cabo de Hornos queda facultado para hacer efectiva la Boleta de Garantía de seriedad de la Propuesta y adjudicar la propuesta al oferente que resulte en segundo lugar, u otro oferente, sin estar obligado a efectuar un nuevo llamado a licitación.



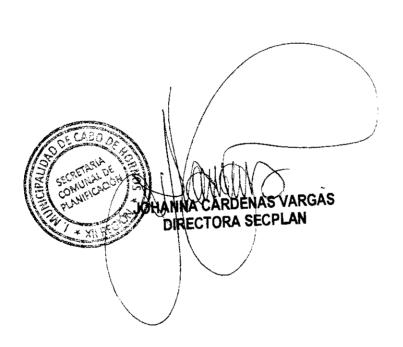
18. DE LA GARANTÍA DEL CONTRATO

El adjudicatario deberá entregar a la Municipalidad un documento de Garantía Bancaria a la vista, en favor de la llustre Municipalidad de Cabo de Hornos, a fin de sancionar el fiel cumplimiento del contrato.

El documento será del 5 % del valor total del Contrato, y deberá ser entregado por el adjudicatario al momento de la firma del Contrato.

En caso de incumplimiento del contrato, la Municipalidad de Cabo de Hornos podrá hacer efectivo el documento de garantía que lo cauciona.

El documento de Garantía de fiel cumplimiento de contrato, tendrá una validez no inferior al tiempo de ejecución, más 60 días contados desde el término del plazo.





ANEXO № 1 ""INTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS"".

DENGERACION DE PEROPOSEME

ANTECEDENTES DEL PROPONENTE

1.	NOMBRE:
2.	DOMICILIO:
	Comuna: País: País:
3.	R.U.T.:
4.	TELEFONO/S:
5.	№ FAX:
	ANTECEDENTES DEL REPRESENTANTE LEGAL
1.	NOMBRE COMPLETO:
2. 3.	PROFESIÓN O ACTIVIDAD:
4	
5	DOMICILIO:
	Comuna: País: País:
(5. TELEFONO/S: CELULAR:
	7. № FAX: E-MAIL:



¹ En el caso que el oferente deba actuar con dos o más representantes, deberá extenderse este Formulario por cada uno de aquellos representantes.



ANEXO Nº 2

"INTERNET BANDA	ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS"
NOMBRE DEL PROPONENTE:	
PATE SERVICE	PARESIDE LOS PROFESIONALES Y TECNICOS
1. ANTECEDENTES PERSON	ALES
Nombre Completo Nacionalidad R.U.T. Domicilio Particular Fono Particular o Celular Correo electrónico	

3. PARTICIPACION DEL PROFESIONAL O TECNICO EN OTROS CONTRATOS

Titulo	Breve Descripción	Participación (a)	Período de ejecución	Estado (b)	Monto aproximado (\$)

(a) Función del profesional o técnico en el proyecto, etapa en que participó y su dedicación aproximada en jornadas (completa, media, un cuarto).

(b) Estado: Concluido o En ejecución

4. EXPERIENCIA PROFESIONAL

Señalar contratos de los últimos 3 años vinculadas a la experiencia por licitar. Sin embargo, deberá indicar TODAS las actividades profesionales en ACTUAL desarrollo que realiza.

¹ Este formulario debe ser completado por cada uno de los profesionales y técnicos que participarán en el proyecto.





Período Institución o empleador	Carge o función	Personal a cargo (a)	Dedicación promedio (b)

- (a) Sólo se requiere para el técnico encargado(b) Se requiere para TODAS las actividades en ACTUAL desarrollo.

5. DECL	ARACION	DE COMP	ROMISO
---------	---------	---------	--------

Yo	ca ""INTERNET BANDA ANCHA PARA nifiesto mi compromiso de desarrollar su v según la propuesta técnica presentada
Fecha:	
	Firma





ANEXO Nº 3

MBF	E OFERENTE:
	FORMEL AND AND ELAND TROPHESTA
LA I	FORMULACIÓN DEBE CONSIDERAR:
1.	Descripción de la propuesta de acuerdo a lo establecido en las Especificacione Técnicas.
2.	Se evaluará de acuerdo a los factores y subfactores indicados en el Punto 10.4 de la Bases Administrativas.
3.	Se evaluará en qué medida la tecnología propuesta aporta mejoras sustantivas manejo del medio ambiente
4.	La formulación de la propuesta no debe superar las 10 páginas, puede adjuntar anexos
	Nombre y Firma Representante Le

Bases de Licitación proyecto "INTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS".



ANEXO № 4

eest	NTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS'''			
NOMBRE DEL PROPONENTE:				
	PARDEREN			
EL PLA	AN DE EJECUCIÓN DEBE INCLUIR:			
1.	PARTIDAS: (Propuestas por el Oferente)			
2.	Cronograma (carta gantt)			

THE WAR TO SERVE THE PARTY OF T

Nombre y Firma Representante Legal



ANEXO № 5

	RECEIFE MONES
	CERTIFICACIONES NECESARIAS DEL PROPONENTE
1.	Debe demostrar un nivel de facturación anual NO inferior a las UF 10.000. Dicha facturación podrá presentar balance general con su estado de resultado, firmado y timbrado por un contador o en su defecto los formularios 29 del año 2009 a la fecha.
2.	Deberá adjuntar los certificados de cada uno de los instrumentos de certificación con los que cuenta, diferenciando la cantidad de equipos así como el nivel de actualización de los mismos.
3.	La empresa deberá contar con licencias otorgadas por la Subtel tanto para la recepción internacional de la señal de internet como para la distribución local.

SECRETARIA DE NOME DE



HORNOS".

ANEXO Nº 6

NOMBRE DEL PROPONENTE:	•
FORMULARIO DE PROPUESTA ECONÔMICA	
El oferente arriba descrito se compromete a ejecutar a Suma alzada, los trabajos a que se re las bases administrativas y especificaciones para la licitación individualizada en la sur (Iva Incluido) conform	me al
presupuesto itemizado adjunto y en el plazo de días corridos, contados desde la entre terreno.	:ga del
MONEDA A UTILIZAR: Sólo peso chileno.	
Describir el monto en Números	
Presupuesto Ofertado \$	
Plazo de Ejecución Ofertado:(días corridos)	
Nombre y Firma Representant	te Lea:

Bases de Licitación proyecto "INTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE

SECRETARY CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROPE



FORMATO DE PRESUPUESTO

		· · · · · ·				
LEFONO		:		_		
U.T.		:		-		
EPRESENTANT	TE LEGAL	:				
LAZO DE ENTR	REGA	:		-		
CODIGO	CANTIDAD	ARTICULO	MARCA	MODELO	P. UNIT.	P. TOTAL
1						
2						<u> </u>
3						
4						
5						
6		 				
7						
88						
9						
Neto (\$)						
I.V.A. (\$)						
Total (\$)		el valor total, inclui	<u>, was, to</u>			

Bases de Licitación proyecto "INTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS".





ESPECIFICACIONES TECNICAS Y CONDICIONES DE CUMPLIMIENTO

LICITACIÓN

"INTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE

HORNOS"

MANDANTE :

I. Municipalidad de Cabo de Hornos

UBICACIÓN

Comuna de Cabo de Hornos

FECHA

Enero 2018

"INTERNET BANDA ANCHA PARA MUNICIPALIDAD DE CABO DE HORNOS"

1. OBJETIVO.

Debido a la existencia de una mala conectividad en nuestra Comuna, que dificulta el buen acceso a Internet y por ende a la información educativa que esta herramienta entrega, es que hemos visto necesaria la implementación de una señal de Internet Banda Ancha para las dependencias municipales.

La iniciativa apunta a mejorar la mala conectividad a Internet existente y a disminuir la brecha digital que actualmente nos afecta como Municipalidad.

2. DE LAS NECESIDADES MUNICIPALES Y COMUNALES.

El Municipio requiere la implementación de un sistema de Internet de banda ancha que permita el uso de las herramientas administrativas actuales para cada una de las dependencias con las prioridades correspondientes en cada caso.

La necesidad de generar una cobertura de acceso a Internet administrada de forma tal que las prioridades de uso para los usuarios sean administrables en relación a las necesidades del municipio.

3. ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS

3.1 DEL SERVICIO DE INTERNET DE BANDA ANCHA

3.1.1 De la señal de Internet de Banda Ancha:



Se requiere la contratación de un servicio por 12 o 24 meses de internet de Banda Ancha, con una velocidad mínima de:

Características técnicas generales del enlace:

Tipo de servicio

: Internet Banda Ancha Dedicado y Simétrico.

Tipo de costo

valor mensual renta plana por uso ilimitado.

Velocidad de Navegación

Mínimo Bajada:

12 mbps.

Tasa de error de transmisión

Mínimo Subida: 12 mbps.

Tasa de error de transmisión de bits

garantizada de 10-9 o mejor.

Disponibilidad anual Número máximo de fallas Plazo máximo respuesta falla mínimo 95% anual. máximo 2 al mes.

la respuesta a falla no podrá superar las 24

horas en terreno.

El prestador del servicio deberá ofrecer los equipos necesarios con capacidad de ser alimentados por corriente alterna o continua y que tengan la funcionalidad de ahorro de energía a fin de permitir la transmisión durante determinados períodos.

3.1.2 De la Instalación de la Antena de recepción:

Se requiere la instalación completa del sistema, esto es, confección de base de concreto y torre en caso de ser necesario, instalación de antena y configuración para la correcta llegada de señal.

3.1.3 De los equipos de recepción y seguridad de la señal:

Servidor de Administración:

La administración del internet deberá estar montada bajo sistemas Mikrotik que cumplan con las siguientes características o superiores:



CPU speed

400MHz

RAM

64MB

Architecture

MIPS-BE

LAN ports

Gigabit

Yes

PoE

8-30V

Operating System

RouterOS

RouterOS License

Level4

Temperature range

-30C to +70C



- Los equipos del Municipio serán configurados con direcciones IP estáticas Internas para una mejor administración de los recursos.
- Para el municipio se restringirá el uso de programas P2P, Radios Online, Youtube y páginas similares que generen una gran cantidad de tráfico. De esta forma, se permite un mejor aprovechamiento del recurso para todos los usuarios.





- Se bloquearán accesos a web específicas según necesidades del municipio.
- Se bloquearán contenidos según necesidades del Municipio como paginas XXX.
- Se habilitará un web proxy para la conexión general de la comunidad, mejorando con esto el rendimiento del recurso Internet de hasta un 30% del rendimiento total. La configuración de dicho web Proxy será en relación al a utilización aproximada de 150 usuarios concurrentemente conectados.
- Se contemplas reglas de protección de redes entre los usuarios municipales y los usuarios volantes de la comunidad.

3.2 DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DE LA RED.

3.2.1 Sistema de Administración:

El sistema de Administración lógica de la red, se basará en el Router similiar a OS Mikrotik con licencia de a lo menos L4 para 200 usuarios, a través de un servidor dedicado para este objetivo, cuyas características de configuración permita la administración del recurso Internet tanto para el municipio como para el resto de la comuna.

3.2.2 Configuración general del administrador de recurso Internet

Prioridades:

Desde el punto de vista de las prioridades de uso de los servicios, tómese como prioridad uno la más urgente y prioridad 2 la menos urgente, y se configurarán de la siguiente manera:

- Prioridad 1 para navegación del departamento de Finanzas
- Prioridad 2 para el resto de los usuarios de la municipalidad.





3.5 DEL SISTEMA DE RESPALDO.

COMUNAL DE PLANIFICACIÓN

3.5.1 Sistema de respaldo de energía:

Se necesita la incorporación de una UPS para cada equipo que lo requiera y que provea al menos 2 horas de autonomía para cada uno de los equipos que requieran energía.

CÁRDENAS VARGAS

DIRECTORA SECPLAN